

Applicati n No.	Applicant(s)
09/779,565	KAMOSHIMA ET AL.
Examiner	Art Unit
Thao X Le	2814

		1	Rejected				Ľ			Cancelled								_	lon	۰E	lecte	ρđ		Α	A Appeal									
		= Allowed							÷		Restricted								Ŀ	Interf			erence			o	Objected							
Claim Date						_					Claim		_	5			Date	_				1 [	Clair		_	_	Date						1	
		19			Г,		'n	_	Ι_		1	-		╁	_		П	Jak	'n		Г	Γ-	1			$\vdash$ $\vdash$	Т	Т	摧	ate	Т	т	Т	1
Final	Original	15/03										Final	Original											Final	Original		1			1				
τ-	1	Ŧ	Н	-	$\vdash$	Н		⊢	-	⊢		-	51	-	-	1		-	-		⊢	-	1 1		01	Н	+	+	+	+	+	+	+	1
$\geq$	2	7			Т			Т	_		1		52		†			_					1 h		02		$\neg$	-†	+	$^{+}$	$^{+}$	+	1	1
2	3	11 11									]		53										] [		03			$\Box$	$\exists$	I	I			]
3_	4	Ξ	Ш	_	L			$\perp$	_			L_	54	┖	<u> </u>			<u></u>					1 1		04	Ц		4	$\perp$			4		]
4	5	Ξ	-	_	_	Н		ļ.,	_	⊢	ļ		55		_	-	Н	_	_	_		_	1 1		05	-	-	+	-	+	+	+	-	4
_	6	-		_	_	ш		-	_	<b>↓</b> _		_	56	-	-	ļ_		_	_	_	_	_	1 -		06	Н	-+	4	+	+	+	-	+	4
_	7 8	-		-	H		-	├-	-		ł		57	⊢	-	Н	-	_	_	_	<u> </u>	⊢	1 ⊦		07	Н	-	+	+	+	+	+	+	+
_	9	+	Н	<del> </del>	-	Н	$\vdash$	⊢	-	⊢	1	$\vdash$	58 59	$\vdash$	-	⊢	Н	H	H	-	├-	-	1 -		08 09	$\vdash$	-+	+	+	+	+	+	+	-
_	10	1	Н	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	1	<b>—</b>	60	+	+	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1 1		10	Н	+	+	+	+	+	+	+	+
	11	-	Н	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	-	╌	$\vdash$	1	$\vdash$	61	+-	╌			-	-			⊢	1 1		11	H	$\dashv$	+	$^{+}$	+	+	-+-	+	1
_	12	1		_	т	Н	Н	-	$\vdash$	1	1	$\vdash$	62	†	+-	1	Н	г	_	Ε-	1	-	1 1		12	H	+	_	+	+	+	+	+	1
_	13	$\vdash$		Т	г	М	П	1	$\vdash$	Т	1	<b>—</b>	63		Т	т	П	$\vdash$	П	Т		Т	1 1		13	П	7	$\top$	7	+	+	$\top$	T	1
	14	1			Г				_		1		64	1		1	П					Г	1		14	$\Box$	7	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	_	1	1
	15				_	П					1		65	T									1 [	1	15		$\neg$		$\neg$	T	T		Т	1
	16										]		66										1 [		16					T	$\top$			]
	17										]		67										1 [		17	Ц	$\Box$	_	$\perp$	_	1	$\perp$		
_	18	_		_				_	_	_	1		68	1	_	L	Ш		_	_	╙	_	1 1		18	Ш	_	4	4	4	4	$\perp$	$\perp$	4
_	19	-	_		_	_		_	_	_	1		69	_	-	_		_	_	_		-	1 1		19		4	+	4	4	+	-	+	4
	20	_		_	_			_	_	-	1		70	-	<b>!</b> _	-		_	_	_	┡	-	4 F		20	1	4	+	-	4	4	+	+-	4
_	21	-		<u> </u>	_	Н		-	_	-	ł	-	71	⊬		+	Н	_	⊢	<u> </u>	-	⊢	1 +		21	Н	+	+	+	+	+		+	4
_	22	-	-	-	-	Н	-	$\vdash$	-	$\vdash$	1		73	$\vdash$	├-	⊢	Н	_	-	_	$\vdash$	⊢	1 -		22 23	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+
_	23 24	-	Н	-	┡-		Н	-	├-	⊢	1	<u>-</u>	74	-	├-	⊢	-	⊢	-	_	}	-	<b>∤</b> ⊦		24	Н	-	+	+	+	+	+	+	4
-	25	┢	Н	-	-	Н	Н	<u> </u>	-	+-	1		75	+	-	+-	Н	-	Н	$\vdash$		-	1 +		25	1	$\dashv$	$\pm$	+	+	+	+	+	1
_	26	-	Н	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1	$\vdash$	76	₩	+-	+	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	+-	1 +		26	+	+	-+	+	+	+	+	+	+
_	27	-		_	$\vdash$		_	-	-	-	1	_	77	-	-	+-	Н			_	Η-	-	1 1		27	Н	-+	+	_	+	+	+	+	1
_	28	-	Н			Н	Н	_	-	-	1	_	78	$\vdash$	$\vdash$	1	Н	_		-	Н		1 1		28		$\dashv$	$\forall$	$\forall$	-	$^{+}$	_	+	1
_	29	T			г			-	_		1		79			Т		_		Т			1		29	$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	+	$\top$	1	1
	30								-		1		80		-		П					Т	1 1		30	П			$\neg$	$\top$	1			1
_	31	П									1		81										1 [	1	31		$\Box$			I	I			1
	32										]		82										] [		32		$\perp$				1		$\perp$	]
	33				ш		$\Box$		L	L		L	83			1	Ш			Ľ	L	L	4 E	1	33	$\sqcup$	[	4	_[	4	1	1	1	4
_	34	-					Ш	_	-	-	}		84		_			_		$\vdash$	_	_	1 1		34	Н	-	$^{\perp}$	4	4	4	4	1	1
_	35	-			-	Ш	_	_	┞-	$\vdash$		-	85	<del> </del> _	⊢	-	Н	<u></u>		L-	├-	┡	1 1		35	-	4	-	$\rightarrow$	+	+	+	+	4
_	36	$\vdash$	Н	_		$\vdash$	Н	-	-	-	1	-	86	-	-	-	Н	_	Н	-	-	-	1 -		36	$\vdash$	-	+	+	+	+	+	+	+
_	37 38	$\vdash$	Н		-	$\vdash$	Н	-	-	-	}	<b>├</b>	87 88	-	-	⊢	Н	-	-	-	1	⊢	1 }		37 38	$\vdash$	-	+	$\rightarrow$	+	+	+	+	-
-	39	-	Н	_	Н	Н	Н	⊢	-	-	1	$\vdash$	89	-	$\vdash$	-	Н	_	-	-	-	$\vdash$	1 -		39	Н	+	+	+	+	+	+	+	+
_	40	-	-1	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1	-	90	+	-	-	H		Н	H	-	┝	1		40	Н	+	+	+	+	+	+	+-	+
_	41	H	Н	-		$\vdash$	Н	-		$\vdash$	1		91	-	-		Н	_		Η-	1	$\vdash$	1 1		41	$\vdash$	+	+	$^{+}$	+	+	+	+	1
_	42	т		-	Н	Н		Н		$\vdash$	ĺ		92	T	-	T	Н	_	Н	т	-	$\vdash$	1		42	H	7	+	-+	+	+	-†-	+	1
_	43	1					$\neg$	Т			1		93	1			П	_		_		$\vdash$	1		43	П	-	$\top$		+	T	$\top$	1	1
	44	1									1		94				П						1 1		44			7	$\neg$	1	$\top$		Т	1
_	45										]		95					_					] [	1	45		J	I		T	T		I	]
Ξ	46										1		96										1 [		46		1	$\perp$			I			
_	47								L	L			97		L		Ш						1 [		47	П	$\perp$	$\perp$	$\perp$ I	$\perp$	$\perp$		$\perp$	1
_	48					$\perp$	_	L	$\Box$	<u> </u>	1		98	1	╙	_	Ш		Ш	_	_	<u>L</u>	1 1		48	Ш	4	$\rightarrow$	_	_	4	_	+	4
_	49	-		_	-	$\square$	Щ	-		<u> </u>	1	<u> </u>	99	-	-	-	Ш	_	ш	<u> </u>	<u></u>	⊢	1 1		49	Ш	4	4	-	+	4	+	$\perp$	4
	50		ш		Ш		_i			L		L	100	1	L	L						$\perp$	ΙL	1_1	50	$\perp$		_L	Ц.				1_	